

表 2-8 浮遊粒子状物質濃度（年平均値）の推移

(1) 一般環境測定期

設置 主体	所在地	測定局	用途 地域	年平均値 (mg/m ³)				
				5.5	5.6	5.7	5.8	5.9
府 市	大阪市東成区 北区	公害監視センター 藤原中学校	単工 商	0.058 0.055	0.062 0.052	0.042* 0.046	0.043* 0.036	0.044* 0.039
	此花区	此花区役所	住	0.058	0.056	0.052	0.035*	0.039*
	大正区	平尾小学校	住	0.067	0.043	0.059	0.043	0.050*
	西淀川区	淀川中学校	住	0.055	0.053	0.045	0.038*	0.039*
	淀川区	淀川区役所	商	0.061	0.057	0.051	0.041	0.044
	生野区	藤山中学校	商	0.073	0.065	0.057	0.045	0.051
	旭区	大宮中学校	住	0.058	0.057	0.049	0.039	0.041
城東区 住之江区 平野区 西成区 西区 鶴見区 堺市	聖賢小学校 南鷹中学校	住	0.063 0.060	0.058 0.064	0.052 —	0.041 0.035*	0.044 0.033*	
	振羅中学校	住	0.065	0.042	0.056	0.044	0.050	
	今宮中学校	商	0.056	0.054	0.055	0.036*	0.040*	
	鶴江小学校	商	0.060	0.057	0.050	0.040	0.044	
	美田北小学校	住	—	—	—	—	(0.046)*	
	少林寺	住	0.052	0.045	0.044	0.038	0.044	
	堺	住	0.044	0.050	0.048	0.041	0.046	
	浜寺	住	0.049	0.045	0.042	0.040	0.046	
	石油	住	0.045	0.044	0.043	0.041	0.045	
	金剛	住	0.057	0.046	0.050	0.041	0.050	
府 市	新寺公園	風致	0.046	0.048	0.048	0.039	0.046	
	三宝	住	0.059	0.055	0.050	0.044	0.049	
	若松台	住	0.039	0.040	0.037	0.033	0.036	
	登美丘	住	0.041	0.044	0.045	0.041	0.043	
	豊中市	野田	住	0.061	0.061	0.050	0.047	0.054
	吹田市	千歳 吹田保健所	単工 住	0.073 —	0.068 —	0.057 —	0.055 —	0.061 (0.035)*
	吹田市	吹田市消防署	住	0.056	0.052	0.048	0.037	0.041
	吹田市	吹田市消防署千里山出張所	住	0.047	0.042	0.039	0.030	0.039
府 市	枚方市	王仁公園	商	0.052	—	—	—	—
	大東市	大東市役所	未	0.068	0.061	0.053	0.047	(0.038)*
	高石市	高石市公害監視センター	商	0.065	0.057	0.059	0.044	0.050
府 市	船田市	取石小学校 船田市立兩備会館	住	0.073	0.054	0.056	0.046	0.053
	貝塚市	船田市役所	住	0.046	0.036	0.034	0.029	0.031
	島本町	貝塚市消防署	住	—	—	—	—	(0.039)*
	島本町	島本町役場	住	—	—	—	—	(0.041)*

(2) 自動車排出ガス測定期

設置 主体	所在地	測定局	用途 地域	年平均値 (mg/m ³)				
				5.5	5.6	5.7	5.8	5.9
市 府 市	大阪市北区 豊中市 吹田市 守口市 八尾市 東大阪市	梅田新道 千里 寿町 淀川工業高校 八尾市立病院 東大阪市公害監視センター	商 商 住 住 住 商	0.055 — — — — —	0.057 — — — — —	0.049 0.053 — — — —	0.045 0.043 (0.062)* (0.073)* (0.046)*	0.048* 0.046 (0.043) 0.067* 0.080* 0.051*

(注) 表中、*を付した数値はベータ線吸収法による測定値、その他は光散乱法による測定値である。